**宁远县中医医院电子卖场竞价采购公告**

## 一、项目基本情况

1、采购项目名称：便携式纤支镜采购项目

2、采购数量：1台

3**、**采购预算：13万元，超过此预算视为无效报价。

4、采购单位：宁远县中医医院

二、技术参数要求

**操作手柄（含插入管）：**

1.景深：3 - 150mm；

2.视场角≥120°；

3.软镜工作软管有效长度≥600mm；

4.成像原理：电子成像技术，工作软管不含光纤；

▲5.软镜插入管外径≤5.2mm，插入管内径≥2.8mm；

6.插入管软管前端弯曲角度：向上弯曲≥180°，向下弯曲≥130°；

7.操作手柄具备两个功能按键：可控制图像显示器的图像冻结或调光，图像拍照、录像，以及录中拍功能；

8.自带LED光源，耐用性强，具备防雾功能；

9.成像分辨率：不低于11线对/毫米；

10.兼容Olympus的一次性吸引按钮、活检阀、清洗管道；

▲11. 镜体消毒全程无需盖防水帽，采用无顶针双向通气阀，气体分子自由进出，液体无法进入，降低误操作风险；

▲12.人体工程学设计指腹印操作手柄，握持舒适稳定，利于长时间使用。

**连接方式：**

1.操作手柄与显示器自动识别，把视频信号传输到后台处理器，提高产品连接的稳定性和耐用性；

▲2.具有无线视频传输功能，可实现接入无线接收数量达8个，实现多屏联动； 3.采用卡扣式连接在使用时避免因接触不良导致无法使用的问题。

**消毒方式：**

1. 操作部防水等级：IPX7，可进行全浸泡消毒，严格按照消毒指南进行操作，以确保消毒彻底；

2. 操作部采用复合材料氟橡胶，支持低温等离子消毒和环氧乙烷灭菌。

**电子内窥镜图像处理器：**

1.显示功能：高清显示器，分辨率为1280\*800，自带10.1″电容触摸屏，支持双指缩放，屏幕可以放大3倍；安卓智能系统终身提供免费升级服务；

▲2.可兼容同品牌一次性电子支气管内窥镜使用；

3.内窥镜摄像系统内置8G内存，可持续录制视频120分钟，外置可插拔SD存储卡直接存储图片及视频等信息；

4.视频输出接口：具有高清画质的HDMI视频输出，可外接高清显示屏同屏显示和连接医用高清工作站；

5.具有冻结、调光、拍照和摄像功能，具备图像、视频回放功能；

6.光源照明亮度分5级调节，优化图像质量；

7.图像真实性：无明显几何失真；

8.具有文件管理功能，文件夹可重命名设置，以患者的姓名设置文件名称，方便医护人员对检查患者资料的管理；

9.图片管理，图片可根据医护人员的需求，选择JPG、BMP两种不同的图片格式；

10.供电方式：锂离子可充电电池，6000mAh，电池工作时间≥240分钟（新电池在充满电后室温25℃情况下）；

11.提示功能：具有摄录时间长短提示功能、调光提示功能和电量智能检测指示标示（用于显示电量）；

12.白平衡功能：具有手动、自动一体设计白平衡功能；

13.配内窥镜专用台车、转运台车、内镜悬挂消毒柜、气枪（内镜吹干用）。

三、供应商资格要求

1.具有独立承担民事责任的能力，提供营业执照副本复印件。

2.具有医疗器械经营许可证（含二类医疗器械经营备案凭证）

3.所投产品需具备医疗器械注册证及附件（含产品技术要求）

4.近三年内在经营活动中无重大违法记录。

四、其他说明

**1.报价要求**：报价包含设备采购、运输、安装调试、培训及售后服务等全部费用。

**2.供货时间**：中标供应商需在合同签订后15个工作日内完成供货及安装调试。

**3.验收要求：**

3-1.设备需为近6个月内生产（以产品机身或包装标注的生产日期为准），供应商需提供产品出厂合格证、生产日期证明文件（如生产批次记录、出厂检测报告等），否则视为验收不合格。

3-2.设备需符合国家相关标准、本公告技术参数要求及生产时间要求，验收合格后进入付款流程。

**4.质保与付款：**

**4-1.质保要求**：供应商需提供设备生产厂家出具的三年质保证明（加盖厂家公章），质保期内免费维修及更换零部件。

**4-2.质保金额**：合同款项中扣留10%作为质保金，验收合格后一年无质量问题后，采购单位无息支付剩余款项。